



COMUNE DI CARSOLI

Provincia dell'Aquila

Piazza della Libertà, 1 - Tel.: 0863908300 Fax: 0863995412



VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 60 del Reg.	OGGETTO: APPROVAZIONE STUDIO DI VULNERABILITA' SISMICA E PROGETTO DEFINITIVO DI ADEGUAMENTO SISMICO E MESSA IN SICUREZZA DELL'EDIFICIO COMUNALE DI CARSOLI .-
Data 27.06.2013	

L'anno duemilaTREDICI, il giorno VENTISETTE del mese di GIUGNO, alle ore 11,10, nella sala delle adunanze del Comune suddetto, convocata nei modi di legge, la Giunta Comunale si è riunita con la presenza dei Signori:

PRESENTI ASSENTI

			PRESENTI	ASSENTI
D'ANTONIO	DOMENICO	- Sindaco	[X]	[]
ARCANGELI	FEDERICA	- Vice Sindaco	[]	[X]
PROSPERI	ALBERTO	- Assessore esterno	[X]	[]
TESTA	ALESSANDRA	- Assessore	[X]	[]
GRANAROLI	MARCO	- Assessore	[X]	[]

Partecipa il Segretario Comunale dott.sa Elena Gavazzi.

Assume la presidenza il Sindaco, Dott. Domenico D'Antonio che, verificato che gli intervenuti sono in numero legale, dichiara aperta la riunione ed invita i convocati a deliberare l'argomento in oggetto.

LA GIUNTA COMUNALE

Vista l' allegata proposta di deliberazione avente ad oggetto:

"APPROVAZIONE STUDIO DI VULNERABILITA' SISMICA E PROGETTO DEFINITIVO DI ADEGUAMENTO SISMICO E MESSA IN SICUREZZA DELL'EDIFICIO COMUNALE DI CARSOLI -.",

e ritenuta la stessa meritevole di accoglimento;

Visti i pareri tecnico e contabile sulla proposta di deliberazione espressi dai Responsabili dei Servizi , ai sensi dell'art. 49 c.1 T.U. D. Lgs. 267/2000;

Con voti favorevoli unanimi, espressi nelle forme di legge;

DELIBERA

Di approvare in ogni sua parte la proposta di deliberazione che, allegata al presente provvedimento, ne costituisce parte integrante e sostanziale.

Di dichiarare, con successiva e separata votazione unanime, immediatamente eseguibile la presente deliberazione, ai sensi dell'art.134, 4° comma, del D. Lgs n.267/2000.



COMUNE DI CARSOLI

Provincia dell'Aquila
Medaglia d'argento al valore civile
Piazza della Libertà. 1 – 67061 Carsoli (AO) Tel.: 0863/908300 Fax: 0863/995412



proposta di DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Oggetto: APPROVAZIONE STUDIO VULNERABILITA' SISMICA E PROGETTO DEFINITIVO DI ADEGUAMENTO SISMICO E MESSA IN SICUREZZA DELL'EDIFICIO COMUNALE DI CARSOLI,

IL PROPONENTE

Premesso che :

con ordinanza OPCM n. 3907 del 13.11.2010 e n. 4007 del 29.02.2012 per le annualità 2011, viene disciplinata la procedura di erogazione dei contributi per interventi di prevenzione del rischio sismico sul territorio nazionale ai sensi della Legge n. 77 del 24.06.2009;

il Dipartimento di Protezione Civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri ripartisce i contributi tra le Regioni sulla base dell'indice di rischi sismico;

le Regioni predispongono i programmi per la realizzazione degli interventi di miglioramento-adequamento sismico di edifici di interesse strategico, sentiti i Comuni interessati che trasmettono una proposta di priorità degli edifici di interesse;

ai sensi dell'art. 10 della OPCM n. 3907/2010, la selezione degli interventi affidata alle Regioni è subordinata alla esecuzione delle verifiche tecniche di Vulnerabilità Sismica eseguite ai sensi della OPCM n. 3274/2003;

con circolare prot. n. RA 173971 / DC30 del 25.07.2012, la Regione Abruzzo pone l'obbligo a tutti i Comuni ed altri Enti proprietari dello svolgimento delle Verifiche di Vulnerabilità Sismica di edifici strategici e di rilevante importanza sono state a suo tempo trasmesse le relative schede di "Livello 1 – 2" nel termine del 31.12.2012;

Considerato che:

il Comune di Carsoli è ricompreso nell'elenco dei Comuni di cui all'Allegato n. 7 della OPCM n. 3907/2010, con $ag > 0.125$, per i quali è previsto il programma di previsione del rischio sismico;

l'edificio Municipio del Comune di Carsoli rientra tra gli edifici di interesse strategico ai fini della protezione civile;

in riferimento alla circolare Regione Abruzzo circolare prot. n. RA 173971 / DC30 del 25.07.2012, risulta obbligatorio procedere alle verifiche di vulnerabilità sismica di edifici strategici comunali entro il 31.12.2012 atto preliminare all'inserimento nella graduatoria regionale per la selezione degli interventi di prevenzione del rischio sismico risulta essere lo svolgimento delle verifiche tecniche eseguite ai sensi della OPCM n. 3274/2003 e s.m.i.;

Dato atto che

con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n. 488 del 18.12.2012, è stata:

approvata la proposta di indagini conoscitive sulla struttura portante in muratura dell'edificio comunale di Carsoli, inviata in data 14.12.2012, dall'arch. Paolo Mori;

è stato affidato all'arch. Paolo Mori con studio in Roma alla Via San Gennaro civico 172, Partita I.V.A. 08162450582, l'incarico per la redazione della campagna diagnostica, con modalità da determinarsi in dettaglio in corso di esecuzione e con una previsione iniziale equivalente a quella proposta dal suddetto professionista;

con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n. 489 del 18.12.2012, è stato affidato allo studio Asdea s.r.l. con sede in Pescara alla Via Tirino civico 14, Partita I.V.A. 01888500681, la redazione della prima parte dello studio di vulnerabilità sismica delle strutture murarie dell'edificio comunale;

nel corso dell'espletamento delle indagini e studi, con delibera di Giunta Regionale n. 338 del 06.05.2013, sono stati prorogati di 30 gg i termini di scadenza dei bandi per la presentazione alla selezione degli interventi di messa in sicurezza dal rischio sismico delle strutture ove hanno sede municipi e/o altre funzioni pubbliche comunali;

si è ritenuto opportuno procedere con estrema celerità alla presentazione del progetto definitivo denominato "Messa in sicurezza dal rischio sismico dell'edificio sede del municipio di Carsoli";

con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n. 215 del 24.05.2013, è stato affidato l'incarico per la redazione del progetto fino al livello definitivo, allo studio Asdea s.r.l. con sede in Pescara alla Via Tirino civico 14, Partita I.V.A. 01888500681, compreso il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione fino allo stesso livello, poiché questo Ente non ha né personale, né mezzi per adempiere a quanto previsto per la redazione di un progetto di tipo definitivo per la messa in sicurezza dal rischio sismico dell'edificio sede del municipio di Carsoli;

con determinazione del Responsabile pro tempore del Servizio Tecnico n. 238 del 26.06.2013 è stato approvato lo schema di convenzione per regolare i rapporti contrattuali tra il Comune di Carsoli e la ASDEA S.r.l. che ha redatto il progetto definitivo dell'intervento di che trattasi e lo studio di vulnerabilità sismica, nella medesima determinazione si da atto che gli elaborati pervenuti in data 24.06.2013 ed acquisiti al protocollo generale del Comune con il num. 6018 sono completi ed idonei per la partecipazione al bando pubblico innanzi richiamato.

in data 26.06.2013 data tale convenzione è stata firmata dalle parti;

Visto il progetto trasmesso in atti del Comune composto dei seguenti elaborati tecnici:

1. R0 – RELAZIONE ILLUSTRATIVA E TECNICA
2. R1 – RELAZIONE TECNICA GENERALE
3. R2 – RELAZIONE DI CALCOLO DELLE STRUTTURE
4. R02A1 – ALLEGATO 1 ALLA RELAZIONE DI CALCOLO DELLE STRUTTURE TABULATI DI VERIFICA DEI MECCANISMI GLOBALI
5. R3 – RELAZIONE SPECIALISTICA SUI MATERIALI
6. R4 – RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI
7. R4A1 – ALLEGATO 1 ALLA RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI TABULATI DELLE VERIFICHE GEOTECNICHE IN FONDAZIONE
8. R5 – PIANO DI MANUTENZIONE DELLA STRUTTURA
9. R6 – RELAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO
10. RELAZIONE SULLE INDAGINI SPERIMENTALI
11. RELAZIONE GEOLOGICA E GEOTECNICA
12. STR_01 – INTERVENTI STRUTTURALI: INDIVIDUAZIONE IN PIANTA DEGLI INTERVENTI
13. STR_02 – INTERVENTI STRUTTURALI: CONSOLIDAMENTO DELLA STRUTTURA ESISTENTE – PARTICOLARI COSTRUTTIVI
14. STR_03 – INTERVENTI STRUTTURALI: RINFORZO STRUTTURALE CON FIBRE D'ACCIAIO – PARTICOLARI COSTRUTTIVI
15. ARCH_01 – INQUADRAMENTO TERRITORIALE: ESTRATTO DI CARTOGRAFIA IN SCALA 1:10.000 – STRALCIO CATASTALE IN SCALA 1:1000
16. ARCH_02 – STATO DI FATTO – PIANTE E SEZIONI – CALCOLO DELLA VOLUMETRIA DELL'EDIFICIO
17. ARCH_03 – MODIFICHE ARCHITETTONICHE – PIANO SEMINTERRATO – CAMBIO DESTINAZIONE D'USO DEI LOCALI PIANO SEMINTERRATO
18. IMP01 – IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 16,80 KW IN COPERTURA – PIANTE COPERTURA – INSTALLAZIONE SUPPORTI E DISPOSIZIONE MODULI FV

Visto lo studio di vulnerabilità sismica redatto dalla ASDEA S.r.l., composto dai seguenti elaborati:

1. R1 – Relazione di calcolo;
2. R.1A1 – Allegato 1 tabulati di verifica dei meccanismi globali;
3. R.2 – Relazione specialistica sui materiali;
4. R.3 – Relazione geotecnica e sulle fondazioni;
5. R.3A1 – Tabulati di calcolo delle verifiche geotecniche in fondazione;
6. Scheda di sintesi della verifica sismica di edifici strategici ai fini della protezione civile;

la copertura finanziaria necessaria per far fronte all'intervento proposto, sarà oggetto di ulteriore atto amministrativo da adottare all'esito del bando di concorso di che trattasi nella eventualità di finanziamento dell'intervento proposto dal Comune di Carsoli;

ritenuto a seguito di disanima in contraddittorio con il progettista effettuata in data 26.06.2013 che la documentazione tecnico-amministrativa sopra richiamata è meritevole di approvazione ed idonea per la partecipazione al bando pubblico,

- visto il D.Lgs. 163/2006 come modificato ed integrato nel testo vigente;
- visto il D. Lgs. 207/2010;
- vista la vigente normativa di prevenzione sismica;

tutto ciò premesso:

PROPONE

per le motivazioni tutte espresse in narrativa :

di approvare il Progetto Definitivo denominato "Messa in sicurezza dal rischio sismico dell'edificio sede del municipio di Carsoli", redatto dalla ASDEA S.r.l. e costituito dai seguenti elaborati tecnici:

1. R0 – RELAZIONE ILLUSTRATIVA E TECNICA
2. R1 – RELAZIONE TECNICA GENERALE
3. R2 – RELAZIONE DI CALCOLO DELLE STRUTTURE
4. R02A1 – ALLEGATO 1 ALLA RELAZIONE DI CALCOLO DELLE STRUTTURE TABULATI DI VERIFICA DEI MECCANISMI GLOBALI
5. R3 – RELAZIONE SPECIALISTICA SUI MATERIALI
6. R4 – RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI
7. R4A1 – ALLEGATO 1 ALLA RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI TABULATI DELLE VERIFICHE GEOTECNICHE IN FONDAZIONE
8. R5 – PIANO DI MANUTENZIONE DELLA STRUTTURA
9. R6 – RELAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO
10. RELAZIONE SULLE INDAGINI SPERIMENTALI
11. RELAZIONE GEOLOGICA E GEOTECNICA
12. STR_01 – INTERVENTI STRUTTURALI: INDIVIDUAZIONE IN PIANTA DEGLI INTERVENTI
13. STR_02 – INTERVENTI STRUTTURALI: CONSOLIDAMENTO DELLA STRUTTURA ESISTENTE – PARTICOLARI COSTRUTTIVI
14. STR_03 – INTERVENTI STRUTTURALI: RINFORZO STRUTTURALE CON FIBRE D'ACCIAIO – PARTICOLARI COSTRUTTIVI
15. ARCH_01 – INQUADRAMENTO TERRITORIALE: ESTRATTO DI CARTOGRAFIA IN SCALA 1:10.000 – STRALCIO CATASTALE IN SCALA 1:1000
16. ARCH_02 – STATO DI FATTO – PIANTE E SEZIONI – CALCOLO DELLA VOLUMETRIA DELL'EDIFICIO
17. ARCH_03 – MODIFICHE ARCHITETTONICHE – PIANO SEMINTERRATO – CAMBIO DESTINAZIONE D'USO DEI LOCALI PIANO SEMINTERRATO
18. IMP01 – IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 16,80 KW IN COPERTURA – PIANTE COPERTURA – INSTALLAZIONE SUPPORTI E DISPOSIZIONE MODULI FV

di approvare lo studio di vulnerabilità sismica redatto dalla ASDEA S.r.l., composto dai seguenti elaborati:

1. R1 – Relazione di calcolo;
2. R.1A1 – Allegato 1 tabulati di verifica dei meccanismi globali;
3. R.2 – Relazione specialistica sui materiali;
4. R.3 – Relazione geotecnica e sulle fondazioni;
5. R.3A1 – Tabulati di calcolo delle verifiche geotecniche in fondazione;
6. Scheda di sintesi della verifica sismica di edifici strategici ai fini della protezione civile;

di dare atto che alla spesa necessaria, pari ad € 1.100.000,00# ad esito positivo della istanza, si farà fronte mediante la seguente copertura:

- € 990.000,00# (pari al 90% del progetto) da contributo regionale;
- € 110.000,00# (pari al 10% del progetto) da fonti proprie che verranno individuate nel bilancio del corrente esercizio finanziario in corso di redazione e subordinati interamente all'approvazione del cofinanziamento della presente proposta da parte della Regione Abruzzo;

di nominare Responsabile Unico del procedimento di che trattasi, il Responsabile del Servizio Tecnico, ing. Quinto D'Andrea

di dare mandato al Responsabile pro tempore del Servizio Tecnico per l'assunzione di tutti gli atti necessari e conseguenti al presente atto finalizzati alla presentazione dell'istanza di finanziamento di cui al bando meglio richiamato in premessa;

di dichiarare con separata votazione, la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 del T.U.E.E.L.L.;

DATA: 27.06.2013

L'ASSESSORE LL. PP.
f.to (sig. Alberto Prospero)

Pareri art. 49 T.U.E.E.L.

=====

IN ORDINE alla regolarità tecnica: FAVOREVOLE

il Responsabile pro tempore del Servizio Tecnico
f.to (arch. Roberto Ziantoni)

=====

IN ORDINE alla regolarità contabile: FAVOREVOLE

la Responsabile del Servizio Finanziario
f.to (dott.ssa Annamaria D'Andrea)

Approvato e sottoscritto.

IL PRESIDENTE
F.to Dott. Domenico D'Antonio

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.to Dott. ssa Elena Gavazzi

Il sottoscritto, visti gli atti d'ufficio,

ATTESTA
che la presente deliberazione

- E' stata pubblicata sul sito web del Comune - albo pretorio on line - il giorno 28/06/2013 per rimanervi 15 giorni consecutivi (art.124, c. 1 del T.U. 18.08.2000 n. 267/2000 art.32 c. 5 Legge 18.06.2009 n. 69)

- E' stata compresa nell' elenco prot. n° 6141 in data 28/06/2013 delle deliberazioni comunicate ai capigruppo consiliari (art.125, del T.U. 18.08.2000 n.267)

- E' copia conforme all'originale

Dalla residenza comunale, li 28/06/2013

IL SEGRETARIO COMUNALE
Dott. ssa Elena Gavazzi

Il sottoscritto, visti gli atti d'ufficio,

ATTESTA
che la presente deliberazione

E' stata dichiarata immediatamente eseguibile (art. 134, c.4 del T.U.)

È divenuta esecutiva il giorno _____, decorsi 10 giorni dalla pubblicazione (art.134, c.3 del T.U 267/2000)

E' stata pubblicata sul sito web del Comune - albo pretorio on line - come prescritto dall'art. 124, c. 1 del T.U.E.L. e dall'art. 32 c. 5 L. 18.06.2009 n. 69, per 15 giorni consecutivi, dal
al

Dalla Residenza comunale, li

IL SEGRETARIO COMUNALE
Dott. ssa Elena Gavazzi